

## IX. SITZUNG VOM 3. APRIL 1879.

---

Herr Dr. L. Fitzinger übernimmt als Alterspräsident den Vorsitz.

Seine Excellenz der Herr Erzbischof von Kalocsa Dr. L. Haynald übermittelt mit Begleitschreiben ddto. Budapest 1. April l. J. ein Druckwerk des Advocaten und Directors des botanischen Gartens zu Palermo, Herrn Reichs-Senators von Italien Dr. A. Todaro unter dem Titel: „Relazione sulla cultura dei Cotoni in Italia, seguita da una monografia del genere *Gossypium*“, welches der Verfasser sammt einem Atlasse in Farbendruck für die Bibliothek der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften gewidmet hat.

Das w. M. Herr Prof. E. Suess übermittelt eine von dem Mitgliede der Petersburger Akademie der Wissenschaften Herrn Nikolai v. Koksharow eingesendete Fortsetzung seines der akademischen Bibliothek einverleibten Werkes, betitelt: „Materialien zur Mineralogie Russlands.“ (Bd. VII, 1877 u. zu Bd. VIII, 1878 die 1. Lief.)

Das w. M. Herr Prof. E. Hering in Prag übersendet zwei fernere Abhandlungen unter dem Titel: „Beiträge zur allgemeinen Nerven- und Muskelphysiologie“, und zwar:

- II. Mittheilung. „Über die Methoden zur Untersuchung der polaren Wirkungen des elektrischen Stromes im quergestreiften Muskel“, vom Herrn Einsender selbst.
- III. Mittheilung. „Über die polaren Wirkungen des elektrischen Stromes im entnervten Muskel“, von Herrn Dr. Wilhelm Biedermann, Assistent am physiologischen Institut der Prager Universität.

Herr Prof. A. Bauer übersendet eine in seinem Laboratorium an der technischen Hochschule in Wien von dem Assi-

stenten Herrn W. Demel ausgeführte Arbeit, betitelt: „Zur Kenntniss der Phosphate des Zinks.“

Herr Dr. F. Hočevar, Assistent an der technischen Hochschule in Wien, übersendet eine Abhandlung: „Über die Lösung von dynamischen Problemen mittelst der Hamilton'schen partiellen Differentialgleichung.“

Herr Max Rosenfeld, Lehrer an der k. k. Oberrealschule in Teschen übersendet eine Abhandlung, betitelt: „Beitrag zur Kenntniss des Kupferchlorürs.“

Der Secretär legt noch eine Abhandlung des Herrn J. Vaněček, Professor an der städtischen Unterrealschule zu Jičín (d. Z. in Tábor): „Über die Centralflächen der Flächen zweiten Grades“ vor.

Das w. M. Herr Prof. Suess überreicht eine Abhandlung des Herrn Friedrich Teller in Wien, betitelt: „Geologische Beschreibung des nordöstlichen Thessalien.“

Das w. M. Herr Dr. A. Boué überreicht eine Abhandlung: „Über die Oro-Potamo-Limne-(Seen) und Lekave-(Becken) Graphie des Tertiären der europäischen Türkei“, ferner „Winke zur Ausfüllung der Lücken unserer jetzigen geographischen und geognostischen Kenntnisse dieser Halbinsel“, nebst einer Karte, Skizze eines Theiles der südbosnischen Kette und einem kurzen archäologischen Anhang.

Der Secretär überreicht eine Abhandlung: „Untersuchungen über die Diffusion der Salzlösungen“, von J. Schuhmeister, Assistenten am k. k. physikalischen Institute in Wien.

Das e. M. Herr Professor von Barth legt drei in seinem Laboratorium ausgeführte Arbeiten vor:

1. „Über Resorcindisulfosäure von V. Tedeschi.“
2. „Über die Einwirkung von schmelzendem Ätznatron auf aromatische Säuren“ von L. v. Barth und J. Schreder.
3. „Über Derivate der  $\alpha$  Phenoldisulfosäure“ von L. v. Barth und M. v. Schmidt.

Herr J. Liznar, Assistent an der k. k. Centralanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus (Hohe Warte) bei Wien überreicht eine Abhandlung: „Über einen Local-Einfluss auf die magnetischen Beobachtungen in Wien in der Periode 1860 bis 1871.“

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Academia de ciencias medicas, fisicas y naturales de la Habana: Anales. Entrega CLXXV. Tomo XV. Febrero 15. Habana, 1879; 8°.
- Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique: Bulletin. 48<sup>e</sup> année, 2<sup>e</sup> série, tome 47. Nrs. 1 & 2. Bruxelles, 1879; 8°.
- de médecine: Bulletin. 43<sup>e</sup> année, 2<sup>e</sup> série. Tome VIII. Nrs. 11 & 12. Paris, 1879; 8°.
- Akademie, Kaiserlich Leopoldino-Carolinisch Deutsche der Naturforscher: Leopoldina, Heft XV. Nr. 3—4. Halle a. S. 1879; 4°.
- der Wissenschaften, königl. Preussische zu Berlin. Monatsbericht. December 1878. Berlin, 1879; 8°. — Theorie des arithmetisch-geometrischen Mittels aus vier Elementen, von C. W. Borchardt. Berlin, 1879; 4°.
- Annales des Mines. 7<sup>e</sup> série. Tome XIV. 6<sup>e</sup> Livraison de 1878. Paris, 1878; 8°.
- Apotheker-Verein, Allgem. österr.: Zeitschrift (nebst Anzeigen-Blatt). XVII. Jahrgang, Nr. 9 & 10. Wien, 1879; 4°.
- Archiv der Mathematik und Physik LXIII. Bd., 2. Heft. Leipzig, 1879; 8°.
- Astronomische Nachrichten. Band 94; 17—19. Nr. 2249 bis 2251. Kiel, 1879; 4°.
- Bureau, k. statistisch-topographisches: Beschreibung des Oberamts Tuttlingen. Stuttgart, 1879; 8°.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LXXXVIII, Nrs. 10 & 11. Paris, 1879; 4°.
- Gesellschaft, deutsche chemische, zu Berlin: Berichte. XII. Jahrgang, Nr. 5 Berlin, 1879; 8°.
- Gewerbe-Verein, n.-ö. Wochenschrift. XL. Jahrg, Nr. 12 & 13. Wien, 1879; 4°.
- Ingenieur- und Architekten-Verein, österr.: Wochenschrift. IV. Jahrgang. Nr. 12 & 13. Wien, 1879; 4°.
- — Zeitschrift. XXXI. Jahrgang. 2. Heft. Wien, 1879; 4°.
- Mittheilungen aus J. Perthes' geographischer Anstalt, von Dr. A. Petermann. XXV. Band, 1879. III. Gotha; 4°.

- Moniteur scientifique du D<sup>teur</sup> Quesneville: Journal mensuel.  
23<sup>e</sup> Année de Publication, 3<sup>e</sup> Série. Tome IX. 448<sup>e</sup> Livraison.  
Avril, 1879. Paris; 4<sup>o</sup>.
- Nature. Vol. XIX. Nr. 490 & 491, London, 1879; 4<sup>o</sup>.
- Osservatorio del Collegio reale Carlo Alberto in Moncalieri:  
Bullettino meteorologico. Vol. XIII. Nr. 9. Torino, 1878; 4<sup>o</sup>.
- Reichsanstalt, k. k. geologische: Verhandlungen. Nr. 1,  
2 & 3. Wien, 1879; 4<sup>o</sup>.
- Repertorium für Experimental-Physik etc., von Dr. Ph. Carl.  
XV. Band, 3. Heft. München, 1879; 8<sup>o</sup>.
- „Revue politique et littéraire“, et „Revue scientifique de la  
France et de l'Étranger“. VIII<sup>e</sup> Année, 2<sup>e</sup> Série, Nrs. 38.  
& 39. Paris, 1879; 4<sup>o</sup>.
- Šidlo, Thomas, Dr.: Die Bacterien-, Impf- und Pestfrage. Wien,  
1879; 8<sup>o</sup>.
- Società adriatica di Scienze naturali in Trieste: Bollettino.  
Volume IV. Nr. 1. Trieste, 1879; 8<sup>o</sup>.
- Société de physique et d'histoire naturelle de Genève: Rapport  
du Président pour la période du 1<sup>er</sup> Juillet 1877 au 31 Dé-  
cembre 1878. Genève. gr. 4<sup>o</sup>.
- géologique de France: Bulletin. 3<sup>e</sup> série t. VI. — 1878. —  
Nr. 5. Paris, 1879; 8<sup>o</sup>.
- Linnéenne du Nord de la France: Bulletin mensuel. 8<sup>e</sup> année.  
Tome IV. Nrs. 79, 80 & 81. Amiens, 1879; 12<sup>o</sup>.
- Society the royal astronomical: Monthly notices. Annual Report of  
the council. Vol. XXXIX. Nr. 4. February 1879. London; 8<sup>o</sup>.
- Todaro, Agostino: Relazione sulla Cultura dei Cotoni in Italia  
seguita da una Monografia del genere Gossypium. Roma,  
Palermo, 1877; 4<sup>o</sup>. — Tavole; fol.
- Wiener Medizin. Wochenschrift. XXIX. Jahrgang, Nr. 12 &  
13. Wien, 1879; 4<sup>o</sup>.
- Zeitschrift für die gesammten Naturwissenschaften: Original-  
abhandlungen und Berichte. 3. Folge 1878. Band III. Berlin.  
1878; 4<sup>o</sup>.
-